



INNOVATION & CONCEPT
EN GÉNOLOGIE **InfoBio**

ADDITIFS ET AUXILIAIRES TECHNOLOGIQUES DE NOTRE GAMME AUTORISÉS/INTERDITS EN :



FERMENTATION ALCOOLIQUE ET MALOLACTIQUE

Catégorie pratique oenologique	Composés	Doses max	Nom du produit (marque)		
Auxiliaire technologique	Levures	-	Toute notre gamme	✓	✓
	Bactéries lactiques	-	Vitlactic F (MV), Viva Expertise (OF)	✓	✓

Les activateurs pour la FML ne sont pas autorisés.

NUTRITION DE LA LEVURE

Catégorie pratique oenologique	Composés	Doses max	Nom du produit (marque)		
Auxiliaire technologique	Phosphate d'ammonium ►+thiamine	100 g/l ►60 mg/l	Phosphate d'ammoniaque ►Vitaferment PH (LA)	✓	✗
	Ecorces de levures	40 g/hl	Vivactiv Ecorces (OF)	✓	✓
	Dérivés de levures (LSI) ►riche en glutathion		Oenostim, Optithiol, Optiester, ►Aroma Protect (LA)	✓	✓
	Dérivés de levures (autolysats+LSI)		Optiflore O (LA), Vivactiv Arôme (OF)	✓	✓

Autres chartes BIO...
Chaque charte émet une liste de produits autorisés /interdits; il est nécessaire de vous rapprocher de l'organisme certificateur pour en connaître les détails.

CLARIFICATION ET CORRECTION

Catégorie pratique oenologique	Composés	Doses max	Nom du produit (marque)		
Auxiliaire technologique	Enzymes pectolytiques		Lysis UC, Lysis Ultra, Lysis Impact, Novocclair Speed, Vinoxym FCE, Vinoxym Process, Vinoxym Vintage (LA)	Uniquement clarification ✓	✓
	Autres Enzymes (activités)		Bactolyse (Lysosyme) (MV) Oenozym FW (β-glycosidases), Vinotaste Pro (β-glucanases), Oenozym Thiols (LA)	✗	✓
	Bentonites naturelles		Bentosol Protect (LA)	✓	✓
	Bentonites activées calciques et sodiques		Bentonite S, Performa (OF), Electra, Miracol (MV)	✓	✗
	Caséine		Caséine Soluble (OF)	✓	✓
	Protéine de pois	OIV 50 g/hl	Greenfine Must, Greenfine Nature (LA)	✓	✓
	Extrait protéique de levures EPL	30 g/hl-Blc+Rs 60 g/hl-Rg	Oenovegan EPL (OF)	✓	✓
	Colle de poisson		Cristaline (MV)	✓	✗
En attente de classement	Tanins		Oenotannin VB105, Pro tanin R, SOFTAN, Vinitan et Tan&Sense (LA)	✓	✓
			Tanin gallique à l'alcool (LA)	✓	✗
Auxiliaire technologique	Gélatines (E441)		Qalisol (MV), Gélisol (MV)	✓	✗
			Gélatine spéciale vins fins (LA)	✓	✓

Les produits à base de PVPP, PVI, PVP, cellulose ne sont pas autorisés quelle que soit leur destination

VEGAN ?
Pour obtenir une certification VEGAN, ne pas utiliser de caséine, de gélatine, de colle de poisson ou d'albumine d'oeuf, ni de produit mix, contenant l'un des composés cités.

ETIQUETAGE ?
Dans les nouvelles règles d'étiquetage entrées en vigueur et concernant la prochaine vendange, seuls les additifs (en plus des allergènes encore présents) entreront dans l'obligation d'étiquetage.

STABILISATION ET CONSERVATION

Catégorie pratique oenologique	Composés	Doses max	Nom du produit (marque)		
Aux.technolog.	Chitosane	10 g/hl-Brett	KTS FA (MV)	✓	✗
Additif	Acide métatartrique (E353)	10 g/hl	Acide métatartrique V40 (MV), Bitartryl (OF)	✓	✗
	Acide L ascorbique (E300) ►+acide citrique	Dose finale dans vin <25 g/hl	Acide Ascorbique (MV) ►Redoxine (OF)	✓	✓
	Acide citrique (E330)	Dose finale dans vin <1 g/l	Acide citrique (LA)	✓	✓
	Anhydride sulfureux (E220)		Sulfissol à 6%	✓	✓
	Métabisulfite potassium (E224) ►+tanins ellagiques	variable suivant la couleur des vins et la charte	Coeff 2 (LA), Efferbaktol (MV) ►Pasteuril (OF)	✓	✗
	Bisulfite de potassium (E228)		Baktol poudre et liquide (MV)	✓	✗
	Gomme arabique (E414)* ►+acide citrique ►►mannoprotéines	Codex conseil < 30g/hl	Filterstabil (MV), Vinogom, Polygom, Excelgom (LA) ►Stabicolor (OF) jusqu'à épuisement stock ►►Subli'sense (LA)	✓	✓
	Mannoprotéines		Stab K (LA) ►stab tartrique Manno'Sense (LA) ►améliore rondeur	✓	✓

A compter du 30/06/2021, l'utilisation de bisulfite de potassium (E228) devient non conforme à la réglementation NOP, pour les vins portant la mention « made with organic grapes ».

*Pour mémo, utiliser un produit provenant de matières premières biologiques si elles sont disponibles.

Certaines levures (Saccharomyces cerevisiae, Lachancea thermotolerans) peuvent jouer un rôle dans l'équilibre acide.

ACIDIFICATION DESACIDIFICATION

Catégorie pratique oenologique	Composés	Doses max	Nom du produit (marque)		
Additif	Acide lactique (E270)	380 g/hl	Acide lactique (LA)	✓	✓
	Acide L (+) tartrique (E334)	400 g/hl	Acide tartrique (OF, LA)	✓	✓
	Bicarbonate de potassium	150 g/hl	Bicarbonate de potassium (OF)	✓	✗

Document ICO évolutif, non contractuel, MAJ le 18/06/2024